Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/481,069	BAKMAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Examiner	Art Unit

Rejected - (Through Ca

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

CESAR B PAULA

A Appeal
O Objected

2178

		L	L				J		L	<u> </u>	
Cla	aim	L.				Dat	е				J
	_	Ι_				Π	[				ŀ
Final	Original	12/8/04	ŀ			l					
년	-Ē	18	l			l				ł	l
_	0	-			ŀ	!					ı
	1	==	┢	╁╴	╁	$\vdash$	┢			H	1
	1 2 3 4 5 6		⊢	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	┢	ł
<u> </u>	1 5	1	├	-	-	⊢	H	-	├	⊢	ł
<u> </u>	1 3	₩	┡	╄	┝	-	⊢	⊢	-	-	ł
<u> </u>	4	Н-	_	┝	┡	-	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	ł
<u></u>	5	Щ	<u> </u>	╙	┞-	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u></u>	6	Ш			L.	L	_		L	L_	1
	7	Ш			<u> </u>	L	L_	_	_	_	
	8	W		_							1
	9	==									J
	10	_									1
	11	==							Γ		
	12	V		Г	Γ	Г					1
	11 12 13 14 15 16 17	1		T	1	T-	T		Г	Г	1
$\vdash$	14	+	-	Н	Н		Н	Т	1	$\vdash$	1
<del> </del>	15	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
<del></del>	15	-	_		$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	├-	$\vdash$	H	l
	10	╙	_	H	⊢	H		⊢	-	H	ł
	17	<b>!!</b> —	_	-	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	ł
	18	Щ.	_	_	_	_	L	_	$\sqcup$	_	1
	19	1			匚	_	_	_			Į
	20	Ш			<u>L</u>	_	_			_	ļ
	21	Ш						L	oxed		ŀ
	22										
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	П		Г							
	24	П			Г						
	25	П									
$\Box$	26	H								_	
	27	Н						П			
$\vdash$	28	Н		┢		Н				_	
	20	1	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-				
$\vdash$	20	<b>Y</b>			┝	-			_		
	30			┝	├	-	_		$\vdash$	Н	
<del>  </del>	31	늬	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
$\vdash \vdash$	32 33	픠		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Ш	$\vdash$	
<b>├</b> ──┤	33			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	$\sqcup$	$\vdash$	
	34 35	1		_	L_	$\vdash$	<u> </u>	Щ	Ш	Ш	
Щ	35	Ш		_	$\vdash$						
	36	Ш		L_	L						
	37	Ш			$oxed{oxed}$	لط			لـــا		
	38	Ш									
	39										
	40	M									
	41	==									
	42			Ι-	-	Н			H	$\dashv$	
<del>                                     </del>	43	==	_		Н		_		$\exists$	$\dashv$	
$\vdash\vdash\vdash$	44	H			-	Н	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash\vdash\vdash$	45		-	-	-	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	
┝─┤	40	==		<b>-</b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			-	
<b>├</b> ─	46	$\vdash \vdash$	_	Н	Н	Щ			Н	$\dashv$	
igwdap	47	==	_	Щ		Ш	Ш	Ш	Щ	Щ	
<u> </u>	48	-			Ш	Ш			Щ	Щ	
Щ	49	==				Ш					ľ
L1	50	==							]		
					_						

						•				
Cla	aim				ī	Date	e -			
Final		12/8/04								
-	51	==		$\vdash$	-	╁			Н	۳
	52	-	t	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-	$\vdash$	┢
_	52 53	==				<b></b>		Ι-		
	54	A	1			T		Т		Г
	54 55	Ħ			Г	Г		Г		Г
	l 56	П	Π							
	57 58	П								
	58	W			oxed					
	59	<u>=</u>			L					_
	60	_						<u> </u>		
	61	==	L	_	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>	ļ	_
	62	1	Ш		L.	_	_	<u> </u>		<u> </u>
$\vdash$	63	V	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	L
	64	==	$\vdash$	느	├-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	65 66	1=	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	66	==	<u> </u>	_	<u> </u>		_	┝	_	H
<u> </u>	67	4	H	_	┝	-	_	<u> </u>	_	$\vdash$
<u> </u>	68 69	₩		_				-	-	-
-	70	₩	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$
$\vdash$	70	Н	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	_		_	H
-	72	Н		-				-		
-	73	Н	-			-		$\vdash$		⊢
-	74	╁				$\vdash$	-	-	_	_
$\vdash$	75	W			_	$\vdash$				$\vdash$
	76	==				_	Н			$\vdash$
	71 72 73 74 75 76 77	-		_						
	78	==	П							
	79	4								
	80									
	81	V								
	82	==								
	83		Щ		_				_	
	84	==							_	
igsquare	85	-	$\sqcup$			Ш				_
<u> </u>	86	==	Ш		H	Щ		_	_	_
$\vdash$	87	=	-		_			_		
$\vdash$	88 89	==				Н		_		
$\vdash$			Н		_	Н	-	_		
$\vdash$	90 91	=						$\vdash$		
$\vdash$	92	不	$\vdash \vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		
$\vdash$	93	H	H			$\vdash$	$\vdash$	_	-	
Н	94	H	H			$\vdash$				$\vdash$
Н	95	T	Н			$\vdash$	$\dashv$			
П	96	$\sqcap$	П	_		$\Box$	$\neg$	_		
	97	П	П							
	98									
	99	J								
	100	==								

Cli	aim	Date								
ᡖ	Original	12/8/04								
Final	rig	188								
	0	-				1				П
	101		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢╾	$\vdash$	Н
$\vdash$	101 102 103	<u></u>	H	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
$\vdash$	102	4	-	┢	⊢	-		⊢	-	┝╌┤
	103	H		-		-		-	$\vdash$	Н
	104	H		⊢	-	-	-		$\vdash$	Н
	104 105 106 107	₩		-	┝	H	$\vdash$	H	H	Н
	106	-		_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	107	Н-	_	_	┡	┡	ļ	<u> </u>	_	$\vdash\dashv$
	108	Н	_	ļ		┡	<u> </u>	⊢	L	Н
	108 109 110	Щ	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		L	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Н
	110	Ц		<u> </u>	L.	_		L	L	_
$oxed{oxed}$	111 112 113	Ш	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ь	ldash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	112	1/1		L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	_	
$oxed{oxed}$	113	ا≕ا		<u> </u>				_	$oxed{oxed}$	Ш
	114 115 116	_			<u> </u>		<u> </u>	_	L_	
	115	M				L				$\bigsqcup$
	116									
	117	$\prod$								
	118	$\prod$								
	119	π								
	120	П								
	121	П			Г	Γ		Π		$\Box$
	122	$\top$			Т	$\vdash$				
	123	T					_			$\Box$
М	124	$\mathbf{H}$		$\vdash$			$\vdash$			
H	125	+	_	$\vdash$		$\vdash$	Н			П
$\vdash$	126	Н				Т				Н
	127	Н			_	_	_	Н		Н
$\vdash$	128	+				-		-		$\exists$
$\vdash$	120	Н			_	۳.		H		-
$\vdash$	120	Н					_	-	-	$\dashv$
	131	Н				$\vdash$		├	Н	$\dashv$
$\vdash \vdash$	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	НН		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
$\vdash\vdash\vdash$	132	НН			<del></del>		<u> </u>	H	-	_
$\vdash\vdash$	133	Ш			$\vdash$		_	H	$\vdash$	
├	133 134 135	Н		-	-	Ь.	$\vdash$	$\vdash$	Н	-
$\vdash \vdash \vdash$	133	Ш				-		$\vdash$	$\vdash\vdash$	-
$\vdash\vdash$	136 137 138	Ш		$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	
┝╼┥	13/	Ш		_	-			-	$\vdash$	$\vdash$
<b>├</b> ──┤	138	H		$\vdash\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash$	139	Ш				L		Н	Ш	-
$\sqcup \sqcup$	140	Ш	_		$\vdash$	Щ	_	Н		Щ
igsqcut	141	Ш	_		L	Ш		Ь.	Щ	Щ
$\sqcup$	142	Ш				Ш		Щ		Щ
	143	Ш		$\Box$		Ь		Щ	Ш	Щ
$oxed{oxed}$	144	Ш				Ш		Щ		Ш
Ll	145	Ш						Щ		Ш
	146	Ш								
	147	Ш								
	148									
	149	V								
	150	_		$\Box$						

Index	of (	Claims	(continu	ied)
	•	<b>V</b> 1411110	100,,,,,,,	



Applicant(s) Application No. 09/481,069

Examiner

BAKMAN ET AL. Art Unit

**CESAR B PAULA** 

2178

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

		Ц.	1				ı			L
Cla	aim	Date								
<u>                                   </u>		H	1	Γ-			Ť	Г	_	М
<u></u>	Original	12/8/04								
Final	ΪĒ	8			ĺ					Н
ш.	ō	=			ľ		l		l	Н
<u> </u>	454	⊢	-	_	_	⊢	H	<u> </u>	-	Н
	151	-			-	<u> </u>	H		-	Н
	152 153	쒸	<del> </del> —		_	$\vdash$	-	-	⊢	Н
<u> </u>	153	H	$\vdash$	_		-	-			Н
	154	Н	┝			_	_		-	Н
	155 156	H			_	⊢		_	$\vdash$	Н
<u> </u>	150	H	⊢	_		H	-	-	<del> </del>	Н
	157	1	⊢				H	_	⊢	Н
	158 159	₩	┝	_		-			-	Н
<u> </u>	159	$\vdash$	<u> </u>	-	ļ	├—	$\vdash$	<u> </u>		Н
<u> </u>	160	H	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	161 162	${f H}$	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	Н
ļ	102	$\dashv$	<u> </u>	-	L	H	H	<b>.</b>	<del> </del> —	Н
	163 164	H	⊢	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	164	<b>W</b>	$\vdash$	-		<del> </del>	-	<u> </u>	-	Н
<u> </u>	165	1=	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	Н
	166	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<u> </u>	167	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>	<u> </u>	Н
	168	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>.</b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
	169	_	_	L	_	_	_	_	ļ	Н
	170		<u> </u>		_		_		ļ	Ш
L	171	_	<u> </u>			_		_	_	Н
	172 173 174 175			_		_			_	Ш
	173		<u> </u>	<u> </u>	_			$\vdash$		Н
	174		L	<u> </u>		_			_	Ш
	175		L	<u>.</u>					_	Ш
	176		<u> </u>	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			╙	Н
	177 178		<u> </u>			<u> </u>				Ш
	178		ļ			L	_		<u> </u>	Н
<u> </u>	179	_	<u> </u>	<u> </u>					_	Ш
	180	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	181	L_	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	ļ	<u> </u>	$\vdash$	Ш
	182	L		<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L-	<del> </del> _	Ш
	183 184	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>	Ш
	184	L.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	oxdot	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	185		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	L.	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	ldash	Щ
<u> </u>	186			_		lacksquare		_	<u> </u>	Ш
	187	Ц.		L_		L	L	Щ	<u> </u>	Ш
	188	L_	<u> </u>	<u> </u>		L_	L_	L.,	<u> </u>	Ш
	189	Ш	L	ļ		oxdot	L	L_	<u> </u>	Ш
	190		L.	L_	L	Ш	Ш	Щ.	<u> </u>	Ш
	191	Ш.		L_	L.	L	Ш	L	<u> </u>	Ш
	192		<u> </u>			L_	L	Ш		Ш
	193	L_	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	<u> </u>	Ш
	194	L.,							_	Ш
	195		L					Ш		Ш
	196									Ш
	197									Ш
	198									Ш
	199		L							
	200								T	П

Original Date Claim	
:   2   3	
:	
Drigina	
151 - 201	
152 1 202	
153	
154 204	
155 205	
156 206	
157 207	
158 208	
159 209 209	
160 210	
161 211	
162 212	
163   213	
164 🕠	
165 - 215	
166 216	
167 217	
168 218	
169 219	
170 220	
171 221 221	
172 222	
173 223 223	
174 224 224	
175 225	
176 226	
177 227	
178 228 228	
179 229 229	
180 230	
181 231	
182 232	
183 233	
184 234	
185 235	
186 236	+
187 237	+
188 238	
189 239	
190 240	<del>                                     </del>
191 241	
192 242	<del></del>
193 243	<del></del>
194 244	+
195 245	
196 246	++++
197 247	
198 248	
199 249	
200 250 250	

Cla	Date									
										П
<u>-</u>	Original				l					
Final	įĝ				l					
-	ō		ĺ							
		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢			_	H	Н
	251		ļ	_	<u> </u>	Щ	_	_	L	Щ
	252			L	L					Ш
	253									Ш
	254									Ш
	255									
	256									
	257									
	258									П
	259									
	260			$\vdash$		П				П
	261		$\vdash$	_	$\vdash$					
	262		<del>                                     </del>			_	-		Г	М
	263	Ι	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н	Н
	264	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	Н	Н
	265	_	$\vdash$	├-	-	$\vdash$			$\vdash$	
	266		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash \vdash$
			$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	267 268	_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	200		$\vdash$	<del> </del>	-	H	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	Н
	269		<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$			├	Н
	270	_	_	<u> </u>	ļ		_		_	$\vdash$
	271		_	_	<u> </u>	L	_		╙	Ш
	272 273	_	_		<u> </u>	ᆫ			L	Ш
	273		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	ᆫ				L	Ш
	274			L						Ц
	275 276							_	_	Ш
	276				<u> </u>				L	Ш
	277									
	278 279									
	279									
	280		Г							
	281									
	282									П
	283					П				П
	284			$\vdash$	Т	Т		П	Г	М
	285		_	$\vdash$	Г			П	Г	П
	286	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		Т	Н	_	$\vdash$	Н
	287		_	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	_		Н	$\vdash$
_	288	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	H
	289		-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	290	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	291	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		<u> </u>	├-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	292			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	$\vdash\vdash$
	293	_	├	$\vdash$	├—	<b> </b>	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
L	294		Ь—	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$	Щ.	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	295		L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш			Щ
	296		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	L_	L.	ļ	Ш
	297		L_	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш	_	<u> </u>	Ш
	298		L_	<u>L</u>	<u> </u>				$oxed{oxed}$	Ш
	299		$oxedsymbol{oxed}$		oxdot			$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	$\square$
	300			L						